



Ministère du Développement Rural
Centre National de Lutte Antiacridienne

BULLETIN D'INFORMATION SUR LA SITUATION ACRIDIENNE

PERIODE DU 21/10/2008 AU 31/10/2008

N°168

I. Situation météorologique :

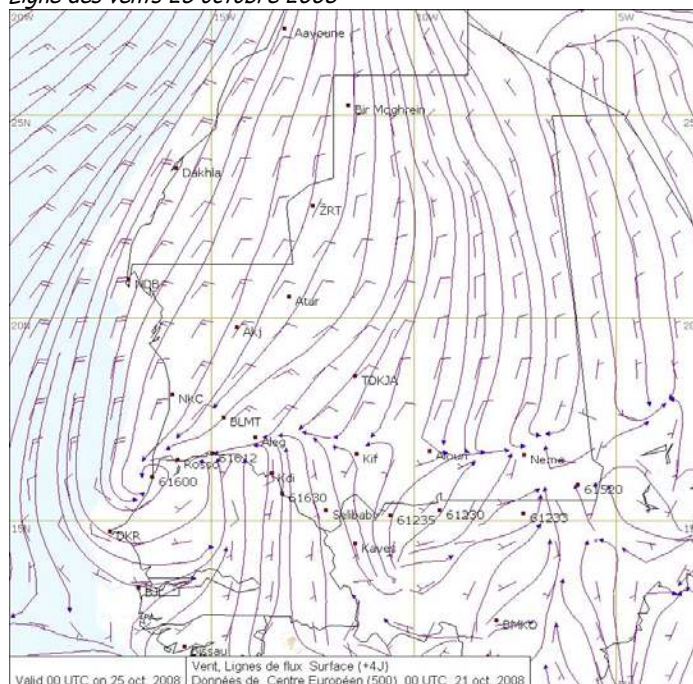
Au cours de cette décade la situation météorologique a été caractérisée par l'extension de la dorsale de l'Anticyclone des Açores et la présence d'un couloir dépressionnaire sur le nord-ouest, le centre et le sud-est du pays. Le retrait du FIT au voisinage des Hodhs a favorisé un renforcement des vents de nord à nord-est avec des affectations et souvent des réductions de la visibilité par sable et poussières sur l'ensemble du pays, à l'exception de l'extrême sud du Guidimakha.

Plus précisément, le début de la deuxième moitié de la décade a été caractérisé par la présence d'une masse d'air (front froid et occlus) sur le nord et d'une dépression sur le sud-est de l'Algérie qui a occasionné des baisses de températures sur le nord et le centre du pays.

La température maximale la plus élevée a été enregistrée à Kaédi avec 39° C (respectivement les 26 et 28.10.08) et la plus basse à Bir-Moghrein (les 23 et 24.10.08), Zouérate (le 26.10.08) et Nouadhibou (le 27.10.08) avec 22° C. La température minimale la plus élevée a été de 29° C à Aioun et Néma (le 23.10.08) et la plus basse à Bir-Moghrein (le 24.10.08) avec 14° C. Le ciel a été peu nuageux à nuageux sur le sud-ouest, le centre, le nord et le nord-est du pays.

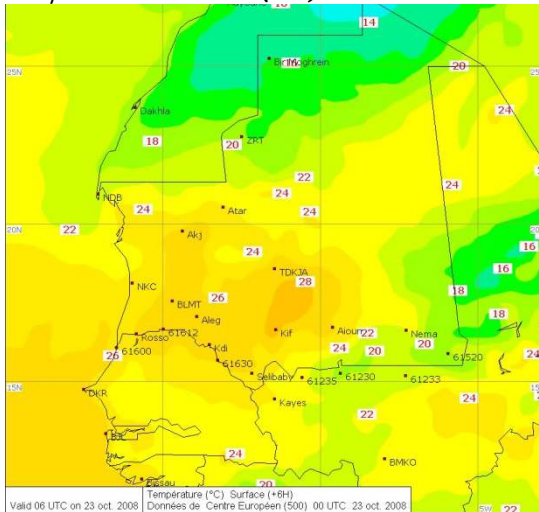
Le passage du jet subtropical sur le pays pendant la première moitié de la décade a favorisé quelques activités pluvio-orageuses qui ont donné des quantités de pluies sur le Guidimakha, le Gorgol, l'Assaba, le Brakna et le Hodh El Gharby.

Ligne des vents 25 octobre 2008

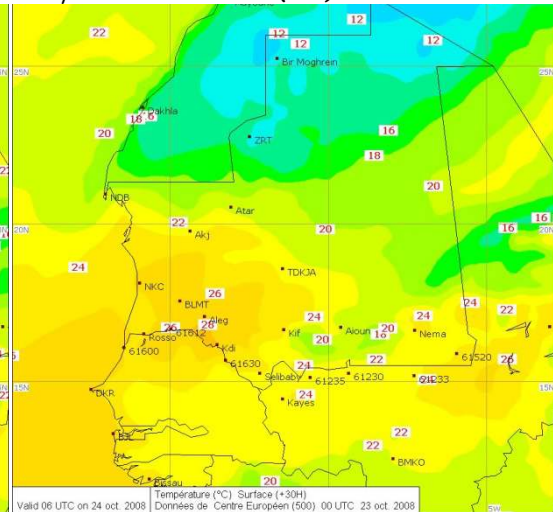


II. Cartes météorologiques (source ONM):

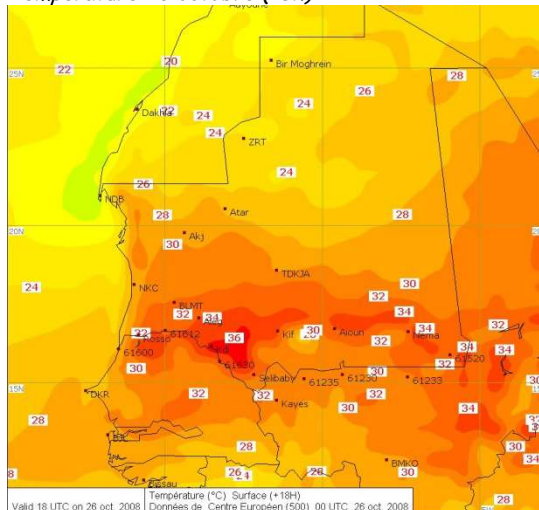
Température 23 octobre (06h)



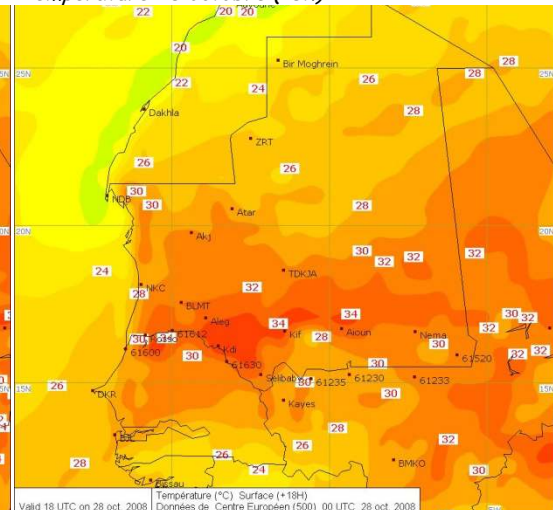
Température 24 octobre (06h)



Température 26 octobre (18h)



Température 28 octobre (18h)



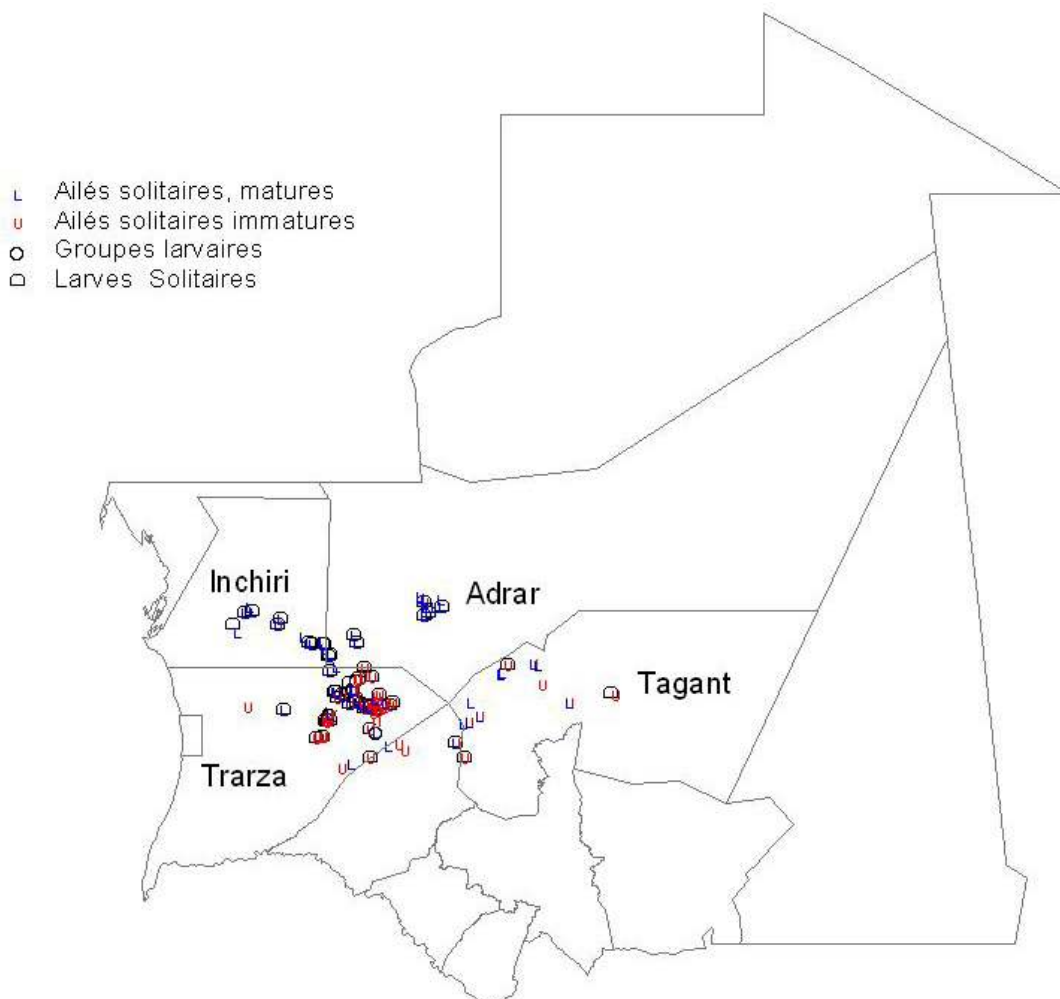
III. Conditions écologiques :

Les conditions écologiques sont favorables dans les secteurs d'activités des équipes ; elles le sont également dans la wilaya du Tiris zemmour.

IV. Situation acridienne :

Au cours de cette décade la situation reste marquée par la présence de larves solitaires avec potentiel acridien significatif dans les secteurs dans l'Aouker de Boutilimit et Agane. Avec une observation de **1 et 2 larves par m²** de tous les stades respectivement aux points 18°51N/13°44W et 18°41/13°52W sur des superficies de 20 et 2h, également de 1 à 8400 larves par site de tous les stades sont observés dans les secteurs d'activités des équipes (notamment 3120 larves par site au point 18°43N/13°51W, 4200 au point 18°22N/14°10W et 8400 au point 18°50N/13°48W). des ailés solitaires immatures et matures sont aussi observés avec des densités allant de 1 à 510 individus par sites (212 individus au point 18°27N/13°43W, 353 au point 18°12N/13°38W, 389 au point 18°02N/12°34W et 510 au point 18°22N/14°10W)

V. Carte de la situation acridienne du 11 au 31 octobre



VI. Dispositif :

Le dispositif de surveillance qui est renforcé par une nouvelle équipe, est désormais composé de **6 équipes** déployées comme suit :

- équipe 1 : Est Tamassoumit, Khairan, El Khatt, les 2 Edafar et Est Tidjikja
- équipe 2 : Sud Adrar et Amsaga jusqu'à Choum
- équipe 3 : Inchiri
- équipe 4 : Aouker Boutilit, Aftout Fai, El Guirdanya, Sabaiya et Targa
- équipe 5 : Tamassoumit, Taksa, Nord Maghta Lahjar, Agane jusqu'à Bousdera
- équipe 6 : Inchiri et Adrar.

Chaque équipe est composée de :

- 1 véhicule Toyota Land Cruiser
- 1 véhicule Nissan HD Pick Up
- les 2 véhicules sont équipés de poste E/R Codan avec une antenne GPS 16 (Système Internav pour la radiorepérage des véhicules)
- 1 lot de matériel scientifique et de navigation pour la prospection
- 1 eLocust2

NB : l'équipe 6 est composée d'un seul véhicule.

VII. Prévisions :

Une reproduction des ailés solitaires dans les zones favorables (Agane, Aouker, Dépressions de Fai et probablement au nord du pays) est attendue, ce qui occasionnera une augmentation de leurs effectifs dans ces zones dans les semaines à venir.

VIII. Divers :

- Une formation des maîtres prospecteurs a débuté à Nouakchott le 26 octobre et se poursuivra sur le terrain jusqu'au 9 novembre. Cette formation est organisée par la CLCPRO en collaboration avec le CNLA. La formation est dispensée par 2 consultants mauritaniens du CNLA (Mohamed El Hacem Ould Jaavar et Diallo Amadou) et 1 consultant de la FAO/CNLAA Maroc (Said Lagnaoui) et la supervision de la CLCPRO (Thami Benhalima et Mohamed Lemine Ould Ahmedou). Les participants à la formation proviennent de l'Algérie, du Burkina Faso, de l'Égypte (comme invité de la Région Central), de la Libye, du Mali, du Maroc, du Niger, du Sénégal, du Tchad et de la Mauritanie. Les pays de la ligne de front (Mali, Mauritanie, Niger et Tchad) ont chacun 2 participants et les autres pays 1 participant. Le participant de la Tunisie n'a pu venir.
- Visite en Mauritanie du Docteur Assam Dine Abdel Rouf, Professeur de pesticides et insectes à l'Université de Caire en Égypte ; lors de son passage dans notre pays il a visité du 28 et 31 octobre le Centre, les magasins de pesticides et la station de Recherche d'Akjoujt.